

DISTRIBUIDOR MONOBLOCO PROGRESSIVO COM UMA A DEZOITO SAÍDAS

SMP é um distribuidor progressivo monobloco ideal para aplicações em espaços de dimensões reduzidas. Está disponível em versões de 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 saídas, cada uma com dosagem de 0,2 cm³ por ciclo. A única saída do doseador pode ser unida à que se encontra adjacente, eliminando a ligação específica e colocando uma tampa.

A monitorização visível ou eletrónica consegue-se removendo a tampa e instalando um dispositivo visível ou eletrónico complementar.

A graxa bombeada para o interior do bloco é repartida pelos pistões dispensadores do doseador progressivo de modo igual entre as diversas saídas. Em caso de bloqueio de uma única saída, os pistões cessariam a sua atividade permitindo o controlo de todo o sistema através de um único dispositivo com essa função.

(*) O revestimento foi modificado: de níquel (Ni) para zinco-níquel (ZnNi) durante o 3.º e 4.º trimestres de 2025. Verifique com o seu distribuidor os detalhes do revestimento no fornecimento atual.



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS	
Pressão Min.	20 Bar, 300 psi
Pressão Máx.	300 Bar, 4400 psi
Ciclos máx. por min	625 ciclos
Temperatura de utilização	-30 a 70 °C, 22 a 158 °F
Viscosidade do lubrificante	Min.: óleo 32 cSt Máx.: graxa NLGI 2
Material	Aço tratado Zinco-Níquel Aço Inoxidável Aisi 304
SENSORES CICLO	
Material	Aço inoxidável AISI 316 Latão Niquelado
Tipo de Proximity	PNP ou NPN 10-30V DC - 200 mA

DIMENSÕES (DESENHOS SEM ESCALA)

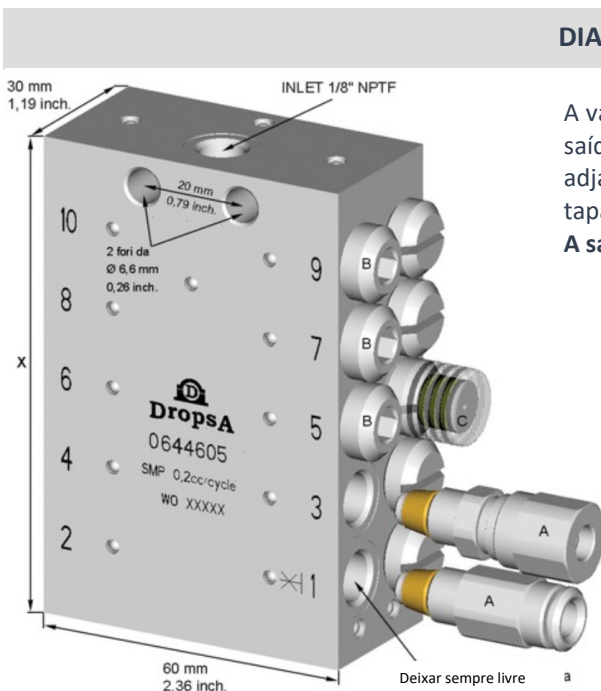
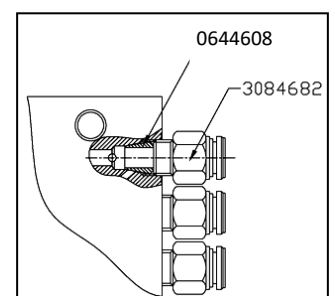
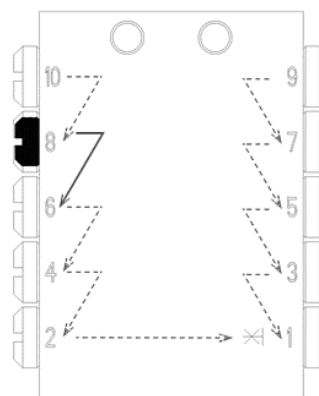


DIAGRAMA SAÍDAS SMP

A vazão de saídas adjacentes podem ser combinadas tapando uma ou mais saídas. No exemplo, tapando a saída n.º 8 o lubrificante passa para a saída adjacente (no exemplo a número 6) por ordem decrescente. No caso de ser tapada a saída n.º 2 o lubrificante passa para a saída n.º 1.

A saída n.º 1 já não pode ser tapada.





INFORMAÇÕES PARA COMPRA

SMP EM AÇO NIQUELADO

Códigos	X mm	X inch.	Descrição
0644603	60	2,36	SMP 6 Saídas
0644604	75	2,95	SMP 8 Saídas
0644605	90	3,54	SMP 10 Saídas
0644606	105	4,13	SMP 12 Saídas
0644407	120	4,72	SMP 14 Saídas
0644408	135	5,31	SMP 16 Saídas
0644409	150	5,90	SMP 18 Saídas
Códigos	Diagrama		Descrição dos acessórios
0644637	A		Terminal direto valvulado 1/8" BSP fêmea
0644638			Terminal direto valvulado x tubo Ø 4mm
0644639			Terminal direto valvulado x tubo Ø 6mm
0644640			Terminal push-in valvulado x tubo Ø 6 mm
0644806			Terminal push-in valvulado x tubo Ø 4 mm
0644641			Terminal com anel valvulado x tubo Ø 6 mm
0644611	B		Tampa de eliminação de saídas
1655220	C		Indicador visível
1655306			Ultras sensor para SMP a encomendar em conjunto com o conector cod. 39999

SMP EM AÇO INOX AISI 303

Códigos	X mm	X inch.	Descrição
0644593	60	2,36	SMP 6 Saídas
0644594	75	2,95	SMP 8 Saídas
0644595	90	3,54	SMP 10 Saídas
0644596	105	4,13	SMP 12 Saídas
0644600	120	4,72	SMP 14 Saídas
Códigos	Diagrama		Descrição dos acessórios
0644646	A		Terminal com anel x tubo Ø 6 mm Inox
0644599	B		Tampa de eliminação de saídas inox
3190386			Anilha a encomendar em conjunto com a tampa cod. 644599
1655220	C		Indicador visível
1655348			Ultras sensor para SMP a encomendar em conjunto com o conector cod. 39999